

## CC-Dr. Schutz GmbH

Vývoj • Výroba • Logistika  
Výroba a distribuce vysoce kvalitních  
čisticích a ošetrovacích produktů pro  
podlahoviny a také čisticích systémů

Výhradní dovozce pro Českou republiku:

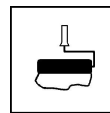
### DEMA DEKOR CZ s.r.o.

Vídeňská 51  
669 02 Znojmo

tel: +420 515 227 272  
fax: +420 515 260 423  
mobil office: +420 602 124 222  
office@dema-dekor.cz • www.dr-schutz.cz

## Informace o produktu

### CC-PU-ochranná vrstva (extramatná, matná, lesklá) + CC-Antislip-Přísada



Permanentní  
uzavření  
povrchu

#### 1. Popis

Speciální 2-komponentní polymerní ochranná vrstva na polyuretanové bázi pro dlouhodobou ochranu elastických podlahovin s mimořádnými požadavky na protiskluznost. Vytváří extrémně odolný ochranný film s vynikající životností. Použití v částečně vodou zatěžovaných prostorech se zatížením vlhkostí do 1 hodiny (např. šatny, umývárny) je možné. Se speciální *CC-Antislip-přísadou* ke zvýšení protiskluznosti se zařadí ochranný film do skupiny hodnocení protiskluznosti R 10. Protiskluzný účinek zkoušen podle směrnic BGR 181 a DIN 51130 (Institut für Arbeitsschutz der Deutschen Gesetzlichen Unfallversicherung-IFA). Velmi nízké emise (EMICODE EC 1 R). Pouze pro odborné prováděcí firmy.

#### 2. Oblasti použití

Podlahoviny z PVC, CV a linoleum s hladkým nebo lehce strukturovaným nebo zvrásněným povrchem. Podlahoviny a povrchy s výrobní PU-povrchovou úpravou, tak jak je výrobcem podlahoviny odsouhlaseno a doporučeno. Vhodná také pro povrchovou úpravu minerálních cementových litých podlah nebo pro sanaci starších kaučukových podlahovin (kontaktujte v těchto případech naše technické poradenství). V případě renovace nebo sanace elektrostaticky vodivých podlahovin musí být ještě přidána CC-Conduct Plus-přísada (viz technický list přísady). Vhodnost použití pro bezpečnostní podlahoviny, silně strukturované povrchy a nopové podlahoviny je nutno nejprve objasnit s ohledem na objektově-specifické požadavky. Dbejte na doporučení ve speciálním návodu pro konkrétní podlahovinu.

#### 3. Použití

Povrch podlahoviny musí být nejprve důkladně strojově základně vyčištěn za použití nového zeleného padu (jeden pad na 50 – max. 100 m<sup>2</sup>). U podlahovin s výrobní PU/PUR-úpravou povrchu nebo při sanaci PU-ochranné vrstvy doporučujeme poté povrch ještě přebrousit CC-PU-sanačním padem šedým (jeden pad na 50 – max. 100 m<sup>2</sup>) nebo tímto padem povrch čistit. V případě pochybností kontaktujte naše technické poradenství. Povrch musí být čistý a suchý, bez prachu, mastnot, olejů, vosků a zbytků čisticích přípravků. U podlahovin s odstranitelným výrobním technickým nástřikem musí být tento dokonale odstraněn.

U minerálních cementových litých podlah musí být povrch jemně přebroušen, čistý, suchý, bez prachu, mastnot, zbytků olejů a vosků. Před aplikací nátěrů musí být provedena penetrace produktem CC-Primer.

Nejprve přidat obsah nádoby s *CC-Antislip-přísadou* (440 g) do kanystru s *CC-PU-ochrannou vrstvou* (5 litrů) a důkladným protřepáním důsledně promíchat. Optimální promíchání provést v lakovací nádobě pomocí vrtačky s nasazeným míchadlem. Poté přidat tvrdidlo (0,5 litru) do směsi a oba komponenty opět ihned důkladně promíchat.

Pokud budou připravována menší množství, míchat vždy CC-PU-ochrannou vrstvu s CC-Antislip-přísadou a tuto směs poté v poměru 10:1 s tvrdidlem. Vždy přidávat tvrdidlo do směsi a ne naopak!. Teplota povrchu podlahoviny, v prostoru a při zpracování 18-25 °C. Relativní vlhkost vzduchu: 40 – 65%.

Směs nanést tence a stejnoměrně na ošetřovanou plochu pomocí suchého CC-Lakovacího válečku *Aguatop (10 mm)*. Začít na straně hlavního dopadu světla (tj. zpravidla na straně oken) a postupovat pryč od světla, aby bylo možno povrch během práce kontrolovat a ihned opravit eventuální chybná místa. Směs přitom nanášet v maximálně 1 m širokých pásích příčně k dopadu světla (tzn. paralelně k okenní ploše) a na závěr ve směru dopadu světla rovnoměrně rozválečkovat. Zamezit tvorbě loužiček. Ještě nespotebvanou směs čas od času protřepáním nebo promícháním homogenizovat.

Po dokonalém zaschnutí (min. 2 hodiny, ale vždy ještě ten stejný den) nanést ještě jednu vrstvu *CC-PU-ochranné vrstvy*, do směsi již ovšem **nepřidávat žádnou CC-Antislip-přísadu!**

12 hodin po posledním nátěru může být podlahovina opatrně používána. Konečná odolnost ochranného systému je dosažena po asi 7 dnech při pokojové teplotě.

Upozornění: Směs *CC-PU-ochranné vrstvy*, *tvrdidla* a *CC-Antislip-přísady* má při předepsané pracovní teplotě dobu zpracování asi 4 hodiny. Proto je nutné si smíchat pouze tolik, kolik je možno během této doby zpracovat. Při vyšších teplotách *CC-PU-ochranné vrstvy* a *tvrdidla* se významně doba zpracování zkracuje, při studených komponentech není možné důkladně provést smíchání. Nádoby se směsí nezavírat natěsně, neboť směs ochranné vrstvy a tvrdidla reaguje a vznikají reakční plyny.

Při nanášení a schnutí se postarat o důkladné větrání prostoru, ale zamezit průvanu a silnému slunečnímu záření a povrch chránit před prachem. Podlahové topení zavčas vypnout.

Spotřeba: 50 g/m<sup>2</sup> směsi každá vrstva

Pozor: Barvicí produkty (např. barvy na vlasy, barvicí dezinfekce na rány apod.) a také migrace změkčovadel (např. z gumy) způsobí nevratné zbarvení ochranné vrstvy. Pokud je specificky v objektu vyžadována odolnost vůči bezbarvým dezinfekcím na ruce a nástroje, doporučujeme provést zkoušky s konkrétními používanými preparáty. V případě nejasností kontaktujte nejprve naše technické poradenství.

Ochranná vrstva může být poškozena mechanickými vlivy v průběhu užívání. Vzniká jemné poškrábání povrchu, hrubé škrábance mohou urychlit celkové opotřebení. Výskyt opotřebení může vyvolat potřebu částečné nebo celoplošné sanace ochranného filmu. Aby bylo při lokální sanaci zamezeno tomu, že bude zřetelně sanované místo, je nutné vždy aplikovat *CC-PU-ochrannou vrstvu* od jedné zřetelné linie (svár, spoj, dilatační spára) po druhou. Vzhledem k tomu, že nelze vyloučit rozdílné stupně lesku na původní a sanované ploše, doporučuje se sanaci provádět vždy v uzavřených celcích (např. jednotlivé místnosti nebo ohraničené části plochy).

Přirozená změna barvy je možná a neznamena změnu kvality materiálu.

#### 4. Technické údaje

pH-hodnota (ochranná vrstva): cca 8,5 (koncentrát)

Obsah látek: polymery, rozpouštědla, aditiva.

pH-hodnota (tvrdidlo): není určena

Obsah látek: polyisocyanáty, rozpouštědla.

pH-hodnota (Antislip-přísada): není určena

Obsah látek: silikáty.

Giscode: W3/DD+ (Kód produktu pro prostředek na povrchovou úpravu)

Doba použitelnosti: PU-ochranná vrstva 12 měsíců, tvrdidlo 9 měsíců

VOC-Obsah: Hraniční hodnota dle 2004/42/EG pro produkt (Kat. A/j) 140 g/l (2007/2010).

Pro použití připravený product obsahuje max. 85 g/l VOC.

Tvrdidlo podléhá zákonu o nebezpečných látkách a je označen symbolem nebezpečí „Xi“ a bezpečnostními větami „Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží. Zamezte styku s kůží. Používejte vhodné ochranné rukavice“.



CC-PU-ochrannou vrstvu-Antislip skladujte uzavřenou v originální nádobě v suchu při teplotách mezi 5°C až 30 °C. Uchovávejte uzamčenou a mimo dosah dětí. Tvrdidlo nesmí přijít do styku s vlhkostí. Otevřené nádoby ihned po odlití produktu opět těsně uzavřít a co nejdříve zpracovat.

#### 5. Zajištění kvality / Zkušební protokoly

Institut für Arbeitsschutz der Deutschen Gesetzlichen Unfallversicherung, St. Augustin (IFA)

#### 6. Balení

5,5 l - plastový kanystr (5 l PU-ochranná vrstva + 0,5 l tvrdidlo + 440 g CC-Antislip-přísada)

*Tento odborně-technický návod k použití byl sestaven na základě našich nejlepších vědomostí, zkušeností a podle nejnovějších poznatků v oboru ošetřování, čištění a čisticí techniky. Při používání našich produktů podle námi doporučených postupů na materiálech, pro které jsou tyto produkty určeny, nemůže dojít k žádným škodám nebo poškozením. Vzhledem k tomu, že používání našich produktů je prováděno bez možnosti naší kontroly, podléhá vaší odpovědnosti zkontrolovat vhodnost používání těchto produktů na vaše záměry a účely. Z těchto důvodů jsou naše návody a doporučení obecně platná a není možno je použít jako základ ručení. Dbejte na dodržování doporučení, směrnic a norem. Vydáním této informace o produktu pozbývají veškeré předchozí verze svoji platnost.*

